



Widespread introduction of constructed wetlands
for a wastewater treatment of Agro Pontino

LIFE+08 ENV/IT/000406

LATINA 13 OTTOBRE 2011

1° WORKSHOP

OBIETTIVI E STRATEGIE

DEL PROGRAMMA DI RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE

La Sala Conferenze “Enzo Pasquale” del Comune di Latina ha accolto il **primo Workshop metodologico di Rewetland**, con la partecipazione degli attori territoriali (associazioni, enti, agricoltori, professionisti, cittadini) chiamati ad esprimere il loro punto di vista e a condividere le scelte sul Programma di Riqualificazione Ambientale in atto nel territorio dell’Agro Pontino.

I partecipanti sono stati accolti dai saluti offerti dal Sindaco **Giovanni Di Giorgi** e dall’Assessore all’Ambiente **Fabrizio Cirilli**, che hanno fornito una panoramica sui progetti attivati dall’amministrazione e sulle opportunità di ottenere fondi destinati alla salvaguardia e alla riqualificazione del territorio, che formano l’insieme in cui si integra il Life.

La prima parte del Workshop è stata dedicata alla presentazione di *Rewetland* e delle proposte progettuali.

A fornire l’inquadramento generale del progetto (localizzazione, budget, tempi, azioni, ecc.) la dott.ssa **Nicoletta Valle**, project manager della Provincia di Latina; il dott. **Carlo Perotto**, team manager per lo stesso Ente, ha in seguito parlato dell’importanza del sistema di monitoraggio delle acque superficiali e del sistema di fitodepurazione diffusa da introdurre nel territorio dell’Agro Pontino, intervento necessario per far fronte alle critiche condizioni di degrado ambientale in cui versa tale territorio a seguito delle opere che dagli anni della Grande Bonifica ad oggi hanno trasformato l’ambiente e il paesaggio; sulle metodologie e gli strumenti di monitoraggio utilizzati nella provincia, il dott. **Paolo Sarandrea**, che ha illustrato la dislocazione delle stazioni di monitoraggio lungo la rete dei corsi d’acqua, gli indicatori

utilizzati per le acque reflue (civili, industriali, agricole), le banche dati e i modelli di calcolo, nonché lo strumento di ripresa aerea termografica; a seguire, il dott. **Giancarlo Bovina** (Consorzio di Bonifica dell'Agro Pontino) ha spiegato la dinamica di depurazione naturale delle acque che avviene con la fitodepurazione, illustrando gli elementi che compongono un impianto, le fasi e i processi organici; il dott. Bovina ha infine sottolineato l'importanza di operare in una logica di gestione integrata delle acque, diffondendo linee guida e buone pratiche.

Sono in seguito stati presentati, ad opera degli enti partner, gli studi sulla fattibilità tecnica, ambientale, economica e sociale relativi ai progetti pilota da realizzare.

Per il Comune di Latina, il dott. **Massimo Amodio** ha presentato il progetto del Parco Lineare della Marina di Latina (progetto pilota 2) e le linee guida per azioni di fitodepurazione in ambito urbano; sulle fasce tampone lungo i canali di bonifica (progetto pilota 3) l'ing. **Luca Gabriele** (Consorzio di Bonifica dell'Agro Pontino), mentre il dott. **Giuliano Tallone** (Parco Nazionale del Circeo) ha parlato del progetto dell'ecosistema filtro (progetto pilota 1).

E' inoltre intervenuto il dott. **Stefano Magaudda** (U-Space), spiegando in cosa consiste la Valutazione Ambientale Strategica del Programma di riqualificazione ambientale, introducendo il processo di concertazione e partecipazione che è entrato nel vivo nella seconda parte della giornata.

La seconda sessione del Workshop ha infatti riguardato da vicino la collaborazione di tutti gli attori territoriali. Suddivisi in **cinque gruppi di lavoro**, i partecipanti hanno elaborato proposte di miglioramento dei progetti presentati, sulla base di obiettivi ambientali definiti dalla Provincia di Latina e relativi a specifiche aree tematiche:

- gruppo A - TUTELA E SVILUPPO ZONA COSTIERA, coordinato dal dott. Bovina;
- gruppo B - RETE ECOLOGICA, AREE PROTETTE E QUALITÀ DELLE ACQUE, coordinato dal dott. **Riccardo Copiz** (Parco Nazionale del Circeo);
- gruppo C - GESTIONE CORSI D'ACQUA IN AMBITO URBANO, coordinato dal dott. Magaudda;
- gruppo D - ATTIVITÀ AGRICOLE E TUTELA ACQUE, coordinato dal dott. Perotto e dalla dott.ssa Valle;
- gruppo E - AZIONI DI GOVERNANCE E COLLABORAZIONE INTERISTITUZIONALE TRA GLI ENTI PREPOSTI ALLA PROGRAMMAZIONE, PIANIFICAZIONE E REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI, coordinato dal dott. Perotto e dalla dott.ssa Valle.

È stata registrata la presenza al Workshop di circa 70 persone; ai gruppi di lavoro hanno preso parte 31 persone tra professionisti, cittadini, esponenti

di associazioni territoriali (Ariel Onlus, Lipu, O.N.D.A), di istituti di ricerca (Pomos), di università (La Sapienza) e degli enti istituzionali preposti alla programmazione, pianificazione e realizzazione degli interventi.

E' stato inoltre ricevuto un contributo esterno da parte di Alessandro Pasqualini dell'associazione Ariel Onlus, che suggerisce di coinvolgere la popolazione locale attraverso un'azione didattica per le scolaresche e percorsi interpretativi che mostrino l'importanza dei luoghi e degli interventi compiuti sul territorio, comprese le zone d'intervento del progetto Life.

Si riportano di seguito alcune foto dell'evento.

